

Schüttguttechnik: Präzises Abfüllen dank patentierter Dosierklappe

FESTO



Wasser/Abwasser

Biotech/Pharma

Food & Beverage

Chemie

Petrochemie

Öl & Gas

Pulp & Paper

Energie

Bergbau

Kundeninformation

Die Firma J-Tec in Belgien entwickelt und konstruiert Abfüllanlagen für Schüttgüter. J-Tec setzt in den Abfüllanlagen selbst entwickelte Dosierklappen und vertraut der Präzision von Copar Schwenkantrieben von Festo für diese innovative Technik.

Aufgabe

- Regelbare Automatisierung der Dosierklappe mittels analogem Signal 4 ... 20 mA
- Erschütterungsbeständige Antriebseinheit
- Präzise Antriebseinheit für genaue Chargenverwiegung

Lösung

- Schwenkantrieb Copar mit aufgebautem Stellungsregler
- Präzise, spielfreie Steuerung der Dosierklappe dank Zahnstange-Ritzel-Antrieb
- Genaue Einstellung der Dosierklappe durch beidseitige Endlageneinstellung am Antrieb



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
www.festo.com
Telefon +49 711 347-0
Telefax +49 711 347-21 44
service_international
@festo.com

910.2.REF→